

2017 m. rugpjūčio 29 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (µg/m ³)	
	Vid. Paros	Paros normos viršijimų skaičius	Vid. Paros	Max 8 val. vidurkis	Vid. Paros	Max 1 val. vidurkis	Max 1 val. vidurkis	Max 8 val. vidurkis	Max 1 val. vidurkis
Vilnius, Senamiestis	29	9		1,0	7,8	8,5	27		
Vilnius, Lazdynai	-	3			4,0	4,8	59	58	65
Vilnius, Žirmūnai	48	26	19	1,5			95	38	46
Vilnius, Savanorių pr.	-	3		0,5	4,0	5,9	49		
Kaunas, Petrašiūnai	40	13	12	0,4	1,0	5,9	50	44	52
Kaunas, Noreikiškės	10	2	5	0,3	5,7	6,1	21	64	69
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	26	27	14	0,3			45	57	67
Klaipėda, Centras	14	3		0,3	11,8	14,6	76		
Šiauliai	-	3		0,5	7,1	8,8	104	44	48
Naujoji Akmenė	14	1	3		8,7	8,8			
Mažeikiai	20	6			5,7	6,7	14	77	79
Panevėžys, Centras	16	2		0,5			46	61	66
Jonava	2	0					13	29	35
Kėdainiai	17	2			6,5	7,2	47	49	55
Aukštaitija			6					51	59
Dzūkija					-	-	-	56	63
Žemaitija	-	0	0,0		0,6	0,9	8	68	74
2017 m. NORMOS	50	35 d. ³⁾		10	125	350	200	120 ¹⁾	180

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD₁₀ / KD_{2,5} - smulkiosios kietosios dalelės, kurių aerodinaminis skersmuo ne didesnis nei 10 mikronų / ne didesnis nei 2,5 mikronai;
 Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

¹⁾ Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

³⁾ - paros ribinė vertė (50 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugpjūčio 29 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 30–31 d. lietaus nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo pietinių krypčių vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose padidės, išaugs KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.